



TESTE • Qual o nome dos seus heróis em outros países?

Abril

R\$ 8,95

Ano 5

18/11/2004

Nº 245

GRÁTIS
nesta edição

1 gibi
Disney

BUGI CONFUSÕES

Saiba tudo
sobre as novas
aventuras do
Inspetor Bugiganga,
o agente secreto
mais atrapalhado
da televisão

Ronc!

JUPARÁ

Ele adora
dormir...
dormir...
e ZZZZZ...



FIFA 2005 NO GBA

Entre em campo com os
maiores craques do futebol

**DINO
MANIA**

GANHE

- 1 pedra para escavar com um parassaurolófo
- 1 fascículo do Livro dos Dinossauros



www.**RECREIO**ONLINE.com.br



Bubbaloo em

A ARCA DO TESOURO



ADAMS
60 ANOS

WWW.BUBBALOO.COM.BR

EXPERIMENTE BUBBALOO
SALADA DE FRUTAS





4

CURIOSIDADES

Coisas legais de saber

6

TESTE

Desenhos pelo mundo

Você sabe o nome de seus heróis em outros idiomas?

8

NA TV

Trapalhadas na TV

Conheça a turma do Inspetor Bugiganga.

12

FAZENDO ARTE

Mala secreta

Faça uma para guardar seus segredos.

13

ERA UMA VEZ

Poema fedido

E se um mosquito pousasse numa poesia?

14

BICHOS

Louco por doces

Conheça o jupará, um mamífero que come flores.

16

PASSATEMPO

Enigma

Descubra o nome dos remadores.

17

CINEMA

Direto de Hogwarts

Notícias sobre Harry Potter.

18

GAMES

Show de bola

Entre em campo com Fifa 2005.

20

DINOMANIA

Dino com crista

Veja quem foi o parassaurolófo.

22

PASSATEMPO

Cadê?

24

TUNEL DO TEMPO

Sem geladeira

Como se guardava comida antigamente.

26

CIÊNCIA

Células mágicas

Entenda o que são células-tronco.

29

ESCOLA

Qual é seu sotaque?

Saiba por que cada um tem seu jeito de falar.

31

36

QUADRINHOS

37

PASSATEMPO

Fique de olho

Encontre dois seres iguais no laboratório.

39

PASSATEMPO

Labirinto

Desvende um caminho secreto.

40

CORREIO

Seu espaço na RECREIO

42

TIRINHAS

Para rir

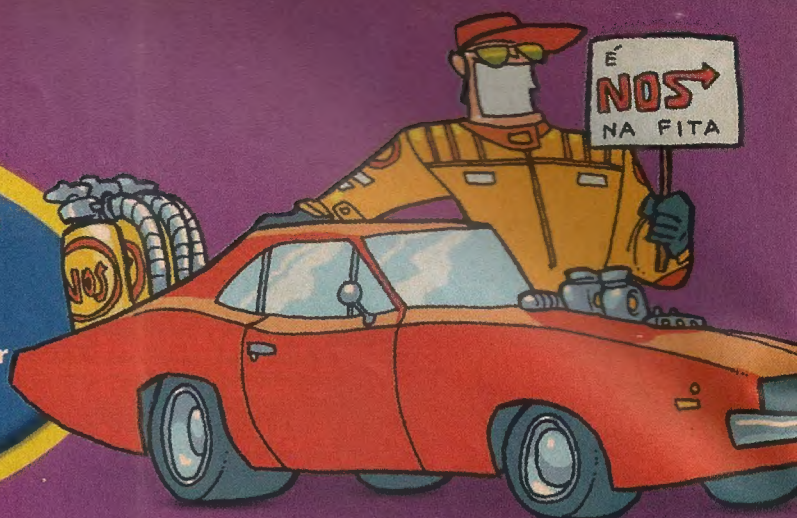
CURIOSIDADES!

Existe alguma coisa que você quer saber? Então, escreva para a gente:

Revista RECREIO Seção Curiosidades

Av. das Nações Unidas, 7221 - 8º andar
São Paulo - SP - CEP 05425-902

E-mail:
recreio.abril@atleitor.com.br



O QUE É NITRO? COMO FUNCIONA E QUANDO PODE SER USADO?

Vinicius e Silva Lemos, 10 anos
Por e-mail

Nitro é a abreviação de óxido nitroso, um gás formado pela combinação de oxigênio e nitrogênio. Ele fica armazenado num cilindro que é colocado no carro. Quando um botão no painel é acionado, o nitro é misturado à gasolina, aumentando seu poder de explosão e fazendo o motor girar mais depressa. A potência do motor aumenta e a velocidade também. É preciso fazer uma série de adaptações especiais para que o motor possa receber o nitro. Como esse gás muda a potência do veículo, seu uso só é autorizado em algumas competições.



QUAL A MAIOR COBRA DO MUNDO?

Lucas Bohrer, 10 anos
Por e-mail

A espécie considerada mais longa é a píton-real, do sudeste da Ásia, das Filipinas e da Indonésia. Em geral, essas cobras têm cerca de 6 metros e o maior exemplar encontrado media 10 metros. No Brasil, há sucuris que chegam aos 9 metros. Já a cobra mais pesada, segundo o Livro dos Recordes, é uma píton-burmesa, que vive nos Estados Unidos e tem 182,76 quilos.

VOCÊ SABIA QUE...

- Os antigos egípcios já faziam marshmallow? Ele era produzido com mel e raízes de uma flor. Em inglês, o nome dessa flor é mallow e ela nasce em regiões de pântanos que são chamadas marshes. Assim o doce ganhou o nome marshmallow.



SE O BOMBRIL É DE METAL, POR QUE ELE É MOLE?

Caio Rodrigues
Belo Horizonte - MG

Esse tipo de esponja é flexível porque é feito com fios muito finos de aço que podem ser facilmente dobrados, ao contrário de um pedaço mais espesso desse metal.

ILUSTRAÇÕES:
FÁBIO MOON & GABRIEL BÄ

QUAL É A "CIDADE DAS LUZES"?

David Lima de Oliveira
São Paulo – SP

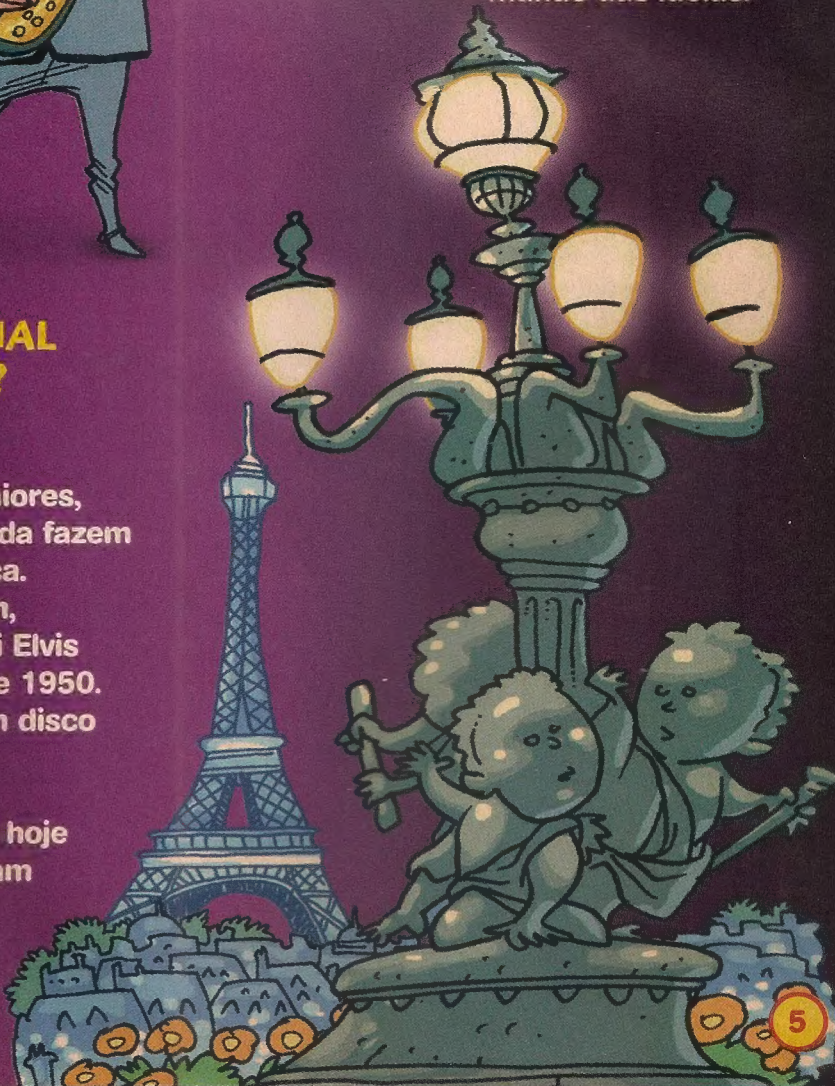
É Paris, a capital da França. Essa expressão nasceu no final do século 19, quando a cidade passou por um período de grande progresso e desenvolvimento, ganhou praças, monumentos e ruas mais amplas e iluminadas. Como a agitação cultural do lugar atraía muitos artistas, pesquisadores, pensadores e intelectuais da época, a cidade passou a ser considerada luminosa também no mundo das idéias.

CONSULTORIA:
JOSÉ SCHIFINO (professor de química da UFRGS); ANA AMÉLIA COELHO (da biblioteca da Casa da Cultura Francesa - Aliança Francesa de São Paulo); e GRACELAND ARCHIVES DEPARTMENT.

QUAIS OS MAIORES ASTROS DO ROCK E QUAL SUA PRIMEIRA MÚSICA?

Gianni Amaro de Souza
Cuiabá – MT

É difícil dizer quem foram os maiores, pois muitos astros fizeram e ainda fazem sucesso com esse tipo de música. Um dos que mais se destacaram, influenciando vários músicos, foi Elvis Presley, que surgiu na década de 1950. Sua primeira música lançada em disco é *That's Alright (Mama)*, de 1954. Mais tarde, surgiram os Beatles, grupo inglês que até hoje tem milhões de fãs. Eles gravaram sua primeira música em 1962, que se chama *Love Me Do*.



teste



Responda ao teste e veja se você consegue descobrir como seus personagens e desenhos favoritos são chamados em outros países.

EM OUTRAS PALAVRAS...



- 1** Quem são Los Picapiedras na Argentina?
- ☐ A A turma do Pica-Pau.
 - ☐ B Os Flintstones.
 - ☐ C Os Castores Pirados.

- 2** Na França, eles são Cléo e Chico e aqui são famosos como:
- ☐ A Billy e Mandy.
 - ☐ B Tom e Jerry.
 - ☐ C A Vaca e o Frango.

- 3** Qual personagem do desenho Billy e Mandy é chamado de Calavera na Espanha?
- ☐ A Mandy.
 - ☐ B Morte.
 - ☐ C Billy.

- 4** Quais os nomes que as Meninas Superpoderosas ganharam na Itália?
- ☐ A Molly, Dolly e Lolly.
 - ☐ B Lindinha, Docinho e Florzinha.
 - ☐ C Marguerita, Escarola e Sfogliatelli.

- 5** Sylvester, Tweety, Bugsbunny e Daffy aprontam muitas confusões nos Estados Unidos e aqui são mais conhecidos como:
- ☐ A Frajola, Piu-Piu, Pernalonga e Patolino.
 - ☐ B Dunga, Zangado, Atchim e Soneca.
 - ☐ C Ursinhos Carinhosos.

- 6** Nos Estados Unidos, eles são os Angry Beavers e, no México, os Castores Cascarrabias. Aqui são chamados de:
- ☐ A A Vaca e o Frango.
 - ☐ B Os Castores Pirados.
 - ☐ C Tico e Teco.

- 7** Zio Paperone é um cara muito pão-duro na Itália. Ele é o:
- ☐ A Pato Donald.
 - ☐ B Lula Molusco.
 - ☐ C Tio Patinhas.

- 8** Picchiarello é um pássaro bem esperto e famoso na Itália. No Brasil, é chamado de:
- ☐ A Pica-Pau.
 - ☐ B Piu-Piu.
 - ☐ C Papa-Léguas.

- 9** Para alugar o filme O Espanta Tubarões na França, você tem de procurar na locadora por:
- ☐ A Shark Tale.
 - ☐ B Gang de Requins.
 - ☐ C Les Petits Poissons.



10 Se quiser um gibi do Pateta nos Estados Unidos, você deve procurar por:

- ☐ A Funny.
- ☐ B Goofy.
- ☐ C Patete.

11 Moi Willy, Fils de Rockstar é o nome em francês do desenho:

- ☐ A Meu Pai É um Roqueiro.
- ☐ B Equipe Rocket.
- ☐ C Josie e as Gatinhas.

12 Nos países que falam espanhol, quem é El Perro Cobarde?

- ☐ A Scooby-Doo.
- ☐ B Coragem.
- ☐ C Snoopy.

13 Nos Estados Unidos, a Turma do Bairro é identificada pela sigla KND, que significa:

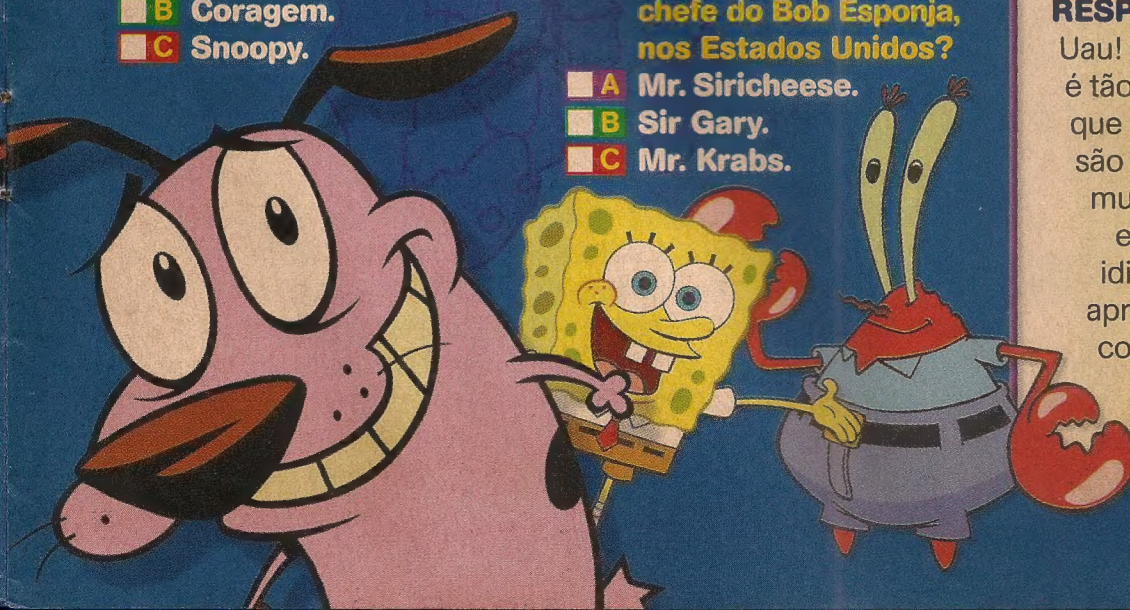
- ☐ A Kids Next Door.
- ☐ B Kelly, Nil e Doug.
- ☐ C Karatê, Nature e Dad.

14 Se encontrasse na Itália um cartaz do filme Muchhe alla Riscossa, entraria no cinema para ver:

- ☐ A Nem que a Vaca Tussa.
- ☐ B O Ursinho Pooh.
- ☐ C Babe, o Porquinho.

15 Qual é o nome do Senhor Siriguejo, chefe do Bob Esponja, nos Estados Unidos?

- ☐ A Mr. Siricheese.
- ☐ B Sir Gary.
- ☐ C Mr. Krabs.



Respostas corretas

14 A; 15 C;
10 B; 11 A; 12 B; 13 A;
6 B; 7 C; 8 A; 9 B;
1 B; 2 C; 3 B; 4 A; 5 A;

RESULTADO

DE 0 A 5

RESPOSTAS CERTAS

Você não faz muita idéia de como os personagens são conhecidos em outros países. Se quiser descobrir mais sobre eles, dê uma olhada em sites internacionais e, depois, conte para a turma o que aprender.

DE 6 A 10

RESPOSTAS CERTAS

Nada mal! Você não teria muita dificuldade em achar seus personagens favoritos na TV ou no cinema.

Ficou curioso para saber mais? Pesquise na internet o nome de desenhos pelo mundo.

DE 11 A 15

RESPOSTAS CERTAS

Uau! Parece que você é tão fã de desenhos que sabe como eles são chamados pelo mundo. Ou talvez estude outros idiomas e tenha aproveitado esses conhecimentos. Parabéns!

NA TV



Fique por dentro das aventuras do Inspetor Bugiganga, o agente secreto mais atrapalhado da TV.



ATIVAR... BUGIENCO

Quem você chamaria para proteger o planeta e defender a humanidade dos mais terríveis vilões? Que tal um agente esperto, rápido, decidido, cheio de equipamentos modernos e com muitos truques na manga? O Inspetor Bugiganga não é nada disso, mas mesmo assim acaba conseguindo salvar o mundo.

Ele trabalha para a Organização Mundial Mega Powers e é

totalmente atrapalhado. Porém, o chefe do grupo sempre pede sua ajuda porque sabe que ele resolve qualquer caso e captura todo tipo de criminoso.

Para isso o herói conta com artefatos incríveis. Em seu casaco há um sapato foguete, uma mão mecânica, um chapéu com mola e outros tipos de ferramentas (úteis ou inúteis) que servem para livrá-lo do perigo. Com

Texto ▸
ROBERTA
VIGANÓ

Design ▸
MÁRCIO
CAPARICA



IMAGENS: DIVULGAÇÃO

tantos acessórios ele pode esquiar, voar, cantar, cair sem se machucar e se meter em grandes confusões.

GAROTA NO COMANDO

O que ninguém percebe (nem o próprio Bugiganga) é que todos esses truques não serviriam para nada se não fosse a ajuda de Penny, a sobrinha do agente, que é realmente esperta.

Acompanhando o tio em suas aventuras ou supervisionando o trabalho dele pelo computador, é sempre ela quem coleta pistas, junta informações e resolve todos os casos, além de resgatar o inspetor e salvá-lo de qualquer encrenca.

Como as confusões não são poucas, Penny teve a idéia brilhante de criar dois robôs assistentes para o tio, Fidget e Digit,

comandados 24 horas por ela para não permitir que os descuidos do Inspetor Bugiganga coloquem tudo a perder.

O Inspetor e seus Gadgetinis vão ter de se virar para proteger um campeão de esportes radicais, viajar para a Escócia para lutar contra seu eterno inimigo, Dr. Garra, e encarar monstros mutantes e ETs famintos. Isso tudo no meio de muitas trapalhadas.

ARQUIVO SECRETO

Conheça os agentes da poderosa Organização Mundial Mega Powers.

Inspetor Bugiganga

Ele é bem-intencionado, atrapalhado e fácil de enganar, principalmente porque se acha muito esperto. Dificilmente sai de uma missão sabendo o que aconteceu ou quem era o bandido, mas tem fama de herói e até já foi promovido a tenente. Carrega todo tipo de inventos geniais em seu casaco e faz de tudo para agradar seu chefe, o Coronel Nozzaire, que não tolera Bugiganga e sonha despedi-lo.

Gadgetinis

Fidget e Digit são dois robôs que têm a cara de Bugiganga e são quase tão confusos quanto ele. Possuem várias engenhocas e se comunicam com Penny por meio de um monitor que sai de suas gravatas. Embora sejam muito parecidos, eles têm personalidades diferentes. Digit é sério, cuidadoso, pensativo, responsável e se dedica exclusivamente às missões que lhe confiam. Já Fidget é lento, desobediente e, às vezes, acha que é humano.

Penny

Ela tem 12 anos, é muito esperta, adora o tio e o trabalho incrível dele. Não se atreve a dar ordens para Bugiganga, mas procura orientá-lo, com grande sabedoria, até eles solucionarem os casos. Sua inteligência permitiu criar os Gadgetinis, os robôs auxiliares do Tenente, e ela permanece conectada ao tio, por meio de um relógio, para salvá-lo quando as coisas se complicam.

▶ De segunda a sexta, às 14 h, no Jetix.

VOCÊ LEVA JEITO PARA A PROFISSÃO?

Bugiganga não é muito esperto, mas acaba se saindo bem. Veja como seria com você.

Se encontrasse pegadas estranhas em seu quintal, você:

- ☐ ☐ Seguiria para tentar saber de quem são.
- ☐ ☐ Varreria tudo.

Qual a sua reação ao receber um bilhete anônimo na classe?

- ☐ ☐ Joga fora.
- ☐ ☐ Tenta descobrir quem escreveu.

Se na hora do recreio percebesse que seu lanche sumiu, você:

- ☐ ☐ Observaria a turma toda para descobrir quem escondeu o lanche.
- ☐ ☐ Faria um escândalo.

Para escrever bilhetes de amigo-secreto, você:

- ☐ ☐ Recorta letras de jornais.
- ☐ ☐ Escreve em letras de fôrma.

Quando alguém da sua classe corta o cabelo, você:

- ☐ ☐ Nunca repara.
- ☐ ☐ É o primeiro a notar.

O que você faz quando quer saber o que dois amigos estão conversando baixinho?

- ☐ ☐ Pergunta o que estão escondendo de você.
- ☐ ☐ Se aproxima deles devagar, como quem não quer nada.

Como você preferiria ir a uma festa à fantasia?

- ☐ ☐ Com uma roupa bem alegre.
- ☐ ☐ Usando uma máscara e um disfarce.



RESULTADO

Se marcou mais ☐

Você não é muito discreto e teria alguns problemas na profissão de agente secreto. Como Bugiganga, precisaria da ajuda de assistentes para se sair bem.

Se marcou mais ☐

Parece que você é do tipo que gosta de investigar tudo e adora se disfarçar. Poderia ser um bom assistente de agente e quem sabe até ajudar o Inspetor a se livrar de enrascadas.

ARQUIVO CONFIDENCIAL

Não é preciso ser agente secreto para ter muitas bugigangas. Junte caixas e crie uma mala especial para guardar seus objetos. Ela vai caber direitinho embaixo da sua cama.

Use sua mala para suas coleções preferidas!

Para fazer as divisórias, use embalagens de diferentes tamanhos que tiver em casa: caixas de sapatos, de cereais, de leite, de brinquedos, de presentes etc.

Um estojo colorido pode virar um porta-retratos.

Faça gaveteiros com caixas de fósforos grandes.

Porta-canetas podem ganhar novas utilidades.

Para prender a tampa da caixa, corte uma tira de tecido resistente e costure, fazendo as dobradiças.

Para fechar a caixa, cole um botão na caixa e outro na tampa.

Amarre um barbante colorido no botão da caixa e enrole no botão de cima.



POEMA FEDIDO

Você não acha esquisito
nariz de mosquito
gostar tanto de lixo?
Pois eu não agüento
esse bicho nojento...

Depois de ficar por ai
beliscando porcaria
(que pra ele é guloseima),
vem pousar justo aqui,
no meu poema!


Se fosse joaninha,
borboleta, beija-flor
ou algum outro bicho voador
(menos barata e pernilongo,
ai, que horror!!!),
eu até deixaria a janela bem aberta
para o xeretinha
espiar o meu trabalho de poeta.

Mas, esse bicho esquisito
que gosta tanto de lixo,
eu não agüento:

Xô, mosquito fedorento!!!

Texto ► SÔNIA BARROS
Ilustração ► CRIS EICH & JEAN CLAUDE

ACROBATA



O jupará
dorme o dia
todo e, de
noite, sai
pulando entre
as árvores
para devorar
delícias como
frutas e néctar
de flores.

Exibido!

CONSULTORIA:
ELEONORE SETZ
(professora do Departamento
de Zootecnia da Unicamp)

Quem vê o jupará saltando entre os galhos e fazendo acrobacias malucas pode achar que é um macaquinho. Quem olha mais de perto vai pensar que é um filhote de urso. Mas não é nada disso! O jupará é da mesma família que os quatis e guaxinins.

A maior parte do tempo, ele fica em árvores com troncos ocos, onde dorme o dia inteiro. À noite, começa o show, passeando de um galho para outro, em busca dos pratos favoritos: folhas, frutos, flores e néctar. Também gosta de insetos, ovos e pequenos animais.

A cauda longa e forte ajuda o jupará a se agarrar nos troncos e fazer saltos precisos. Já as garras curtas e afiadas dos cinco dedos facilitam a fixação nos galhos.

O jupará é um bicho solitário e o curioso é que, à noite, faz sempre o mesmo passeio. É que ele marca o caminho com uma substância produzida por glândulas. Assim, outros bichos da mesma espécie sentem seu cheiro e sabem que estão entrando na área dele. É um jeito também de saber se ele é macho ou fêmea.

E COMILÃO

Turma animada

É pelo cheiro que esses animais se localizam na época do namoro.

Depois do acasalamento, os casais se separam e cerca de quatro meses depois nascem os filhotes.

Os bebês têm o corpo coberto de pêlos dourados, castanhos ou avermelhados. Com dez dias abrem os olhos e com quase um mês de vida começam a brincar com a mãe pendurando-se nos galhos. Então aprendem a se alimentar e a marcar o território para viver sozinhos.

Embora não precisem do grupo para sobreviver, muitas vezes os juparás se reúnem na mesma árvore para comer, em encontros barulhentos e cheios de malabarismos.

VOCÊ SABIA QUE...

- ▶ O jupará emite vários sons para atrair namorados e afastar inimigos? Os ruídos podem parecer gritos, latidos ou espirros.
- ▶ Ele enfia a cabeça nas flores e assim transporta grãos de pólen entre as flores, ajudando na produção de frutos e na reprodução das plantas?
- ▶ Ele é um plantador de cacau porque come a fruta e deixa a semente limpinha, o que evita a ação de fungos e facilita a germinação?
- ▶ O animal tem uma língua fina, musculosa e comprida que serve para capturar insetos e recolher néctar? Além disso, possui dentes bem pontudos, que é uma característica de animais carnívoros.

A ficha do bicho

Comprimento : até 60 centímetros de corpo e mais 50 centímetros de cauda.

Peso : até 3 quilos.

Alimentação : frutos, sementes, flores, mel, néctar, insetos, larvas, lagartixas, ovos, aves, filhotes de esquilo e folhas.

Onde vive : na América Central, desde a região leste do México, e em partes da América do Sul, até o estado do Mato Grosso, no Brasil.

Tempo de vida : até 20 anos.

ENIGMA

**Siga as pistas
e descubra o nome
dos remadores
desta competição.**

- Cláudio e Luiz usam boné.
- Alex e Fábio estão na mesma posição em seus barcos.
- O barco de Cíntia tem mais meninas do que meninos.
- Renata está atrás de Cláudio.
- Valéria e Rita estão na mesma posição em seus barcos.
- Beto está entre Rita e Alex.
- Sílvia não usa boné e está atrás de Cíntia.
- Valéria está de frente para Luiz.

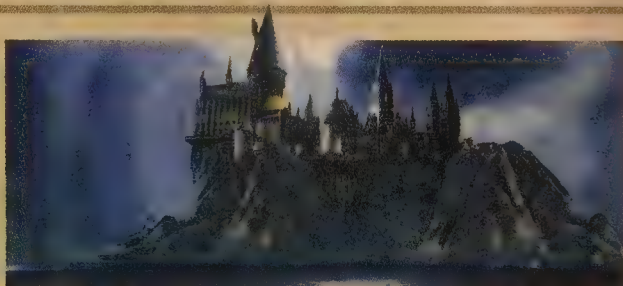
Resposta na
página 42.

NOTÍCIAS DE HOGWARTS

O lançamento mundial do filme *Harry Potter e o Cálice de Fogo* está previsto para novembro do próximo ano, mas as filmagens já estão a mil.

Os atores trabalharam até junho e tiveram uma folga de quatro meses para ir à escola (que não é de magia) e estudar matemática, geografia e outras matérias de verdade. Agora as gravações recomeçaram, inclusive com os novos participantes que vão interpretar os personagens que entram nessa fase da história.

Já foram filmadas cenas de Harry, Hermione e os Weasley viajando para ver o campeonato mundial de quadribol, momentos dos jogos e do acampamento e cenas de dentro de Hogwarts, feitas em uma faculdade, na Inglaterra. Enquanto o filme não fica pronto, aproveite para reler o livro e imaginar cada momento na telona!



E TEM MAIS

- ▶ *Harry Potter e o Prisioneiro de Azkaban* será lançado em DVD no mês de dezembro, com cenas inéditas, um passeio pelas salas de aula, desafios na loja Dedosdemel e um passo-a-passo dos efeitos especiais do filme.
- ▶ O site oficial da escritora J. K. Rowling tem trechos extras dos livros, informações inéditas e links de sites bem legais. O endereço é www.jkrowling.com.
- ▶ Quem tem coragem de encarar os dementadores vai adorar o jogo *Prisioneiro de Azkaban*, prometido para dezembro, para PC, GBA, Playstation 2, GameCube e Xbox.

IMAGENS: DIVULGAÇÃO



CADÊ ESSE LIVRO?

O novo livro da série vai se chamar *Harry Potter and the Half-Blood Prince*. O nome não tem tradução oficial, mas significa algo como Harry Potter e o Príncipe Meio-Sangue. A editora já disse que o tal príncipe não é Harry nem Voldemort. "Você tem algum palpite?" Ele revelou que mais um personagem vai morrer e divulgou o nome de três capítulos da história. O segundo capítulo chama-se *Spinners End*, o sexto, *Draco's Delour* e o décimo quarto, *Felix Felicis*. Ainda não há data definida para o lançamento do livro, em 2005.

GAMES

Entre em campo no GBA com
o incrível FIFA Soccer 2005.

BOLA NA REDE

Comece a se aquecer e a treinar para bater uma bola ao lado de grandes craques como Ronaldinho, Kaká, Roberto Carlos e muitos outros. A nova versão do famoso Fifa tem muitas opções de partida e centenas de times de futebol do Brasil e do mundo, com os atletas de verdade e variedade de jogadas.

No início, você pode participar de disputas amistosas para treinar e se acostumar com os comandos. Depois encare o modo Carreira, selecione uma liga e escolha seu time. Nesse modo, é preciso completar uma série de missões para se tornar um grande campeão. Os desafios variam e vão desde terminar uma série de jogos em primeiro lugar até conseguir o recorde de vitórias na mesma temporada.

Quando estiver preparado, chame seus amigos para partidas multijogador, ligando dois GBAs em rede com o cabo de link e curtindo toda a emoção de campeonatos de verdade.



Uma das opções traz 16 times brasileiros, todos com os jogadores reais.



FOTO: PLACAR

Aproveite o replay para rever os lances de ângulos diferentes e planejar jogadas.



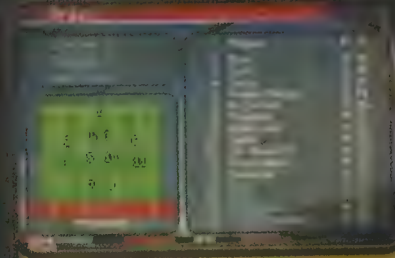
Divirta-se criando disputas amistosas entre equipes de todo o mundo.



Como nos jogos de verdade, os craques se cumprimentam antes de a partida começar.



Nas cobranças, a força do chute é medida pela barra redonda do lado esquerdo da tela.

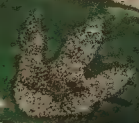


Além de conferir a escalação antes do jogo, você pode mudar o esquema tático.

IMAGENS: DIVULGAÇÃO

ELE ERA TÃO FERROZ QUE ENCARAVA ATÉ O T-REX.

Série
Miniatura
ESPINOSSAURO



**DINO
MANIA**

Patrocinado por



NA PRÓXIMA RECREIO
VOCÊ GANHA:

- 1 miniatura do Espinossauro para colecionar e brincar
- 1 fascículo do livro com tudo sobre os maiores animais terrestres que já existiram

RECREIO

Toda quinta, nas bancas.

PARASSAU

As cristas de 1,8 metro de comprimento ajudavam a aumentar o som produzido pelo bicho e podiam tornar seu olfato mais apurado.

CONSULTORIA: IDEVAL SOUZA COSTA
(geólogo do Museu de Geociências da USP) e CESAR SCHULTZ (prof. de paleontologia do Instituto de Geociências da UFRGS).

O bico era duro e desdentado e na parte de trás da boca havia vários dentes que trituravam a comida.

Ele andava e corria apoiado sobre as duas pernas traseiras e não era dos dinos mais velozes.

Foram encontrados fósseis com marcas entre os dedos que podem ser um sinal de que as mãos desses bichos tinham membranas como as dos patos para facilitar a locomoção na água.

ROLOFO

Dê uma olhada no tamanho da crista desse dino. Feita de osso, ela começava no nariz e se prolongava até a região atrás da cabeça. Muitos paleontólogos chegaram a acreditar que ela funcionasse como um snorkel e permitisse ao animal respirar debaixo da água. Mas, como não havia aberturas no alto, essa idéia já foi deixada de lado.

O mais provável é que a crista garantisse um olfato mais apurado e servisse como uma câmara sonora, aumentando o volume dos sons emitidos por ele. Estudos feitos em laboratórios até conseguiram reproduzir esses ruídos, que seriam parecidos com os de um trompete e serviriam para atrair parceiros e alertar outros dinos quando algum inimigo se aproximava.

Os machos exibiam cristas longas e quase retas e emitiam sons altos e mais agudos. As fêmeas, que tinham cristas curtas e curvadas, produziam sons baixos e graves.

Analisando fósseis do estômago do parassaurolófo, os estudiosos notaram que ele se alimentava de plantas terrestres e concluíram que passava a maior parte do tempo em terra, embora soubesse nadar e vivesse em grupos, perto de praias e de rios.

O dino recebeu esse nome esquisito quando os cientistas descobriram que ele viveu no mesmo período que uma outra espécie conhecida como saurolofo, que tinha uma pequena crista óssea na cabeça e andava em turma, na América do Norte e na China.

DinoFicha

Nome científico › *Parasaurolophus walkeri*.

Tamanho › 12 metros de comprimento e 2,8 de altura nos quadris.

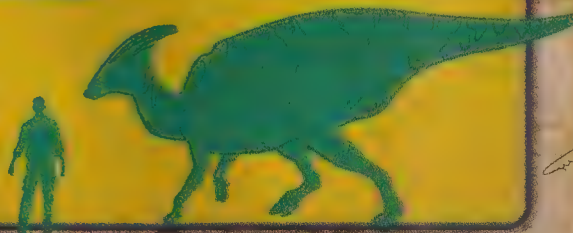
Peso › cerca de 5 toneladas.

Alimentação › folhas, espinhos e galhos de pinheiros.

Quando viveu › durante o período Cretáceo, entre 76 e 65 milhões de anos atrás.

Onde viveu ›

no oeste da América do Norte. Em Alberta, no Canadá, e em Utah e no Novo México, nos Estados Unidos.



Série FOSSIL

Escave a pedra e monte o parassaurolófo juntando as oito peças que formam o esqueleto.





Quer brincar também?
Então, procure
as figuras em destaque,
mas não assuste
os pássaros.

Resposta na
página 42.





MUITO ANT

Veja como as pessoas se viravam para

Fumaça do bem

Deve ter sido por acaso que as pessoas descobriram que, se deixassem pedaços de carne perto de fogueiras, eles não estragavam tão rápido. É que a madeira queimada solta na fumaça substâncias que matam as bactérias da comida. Daí o alimento fica saudável por mais tempo. Essa técnica, chamada de defumação, já era usada no antigo Egito e é comum até hoje em carnes e linguiças.

Sem água

Os antigos egípcios costumavam secar a comida ao sol, ao vento ou ao fogo antes de guardá-la. Isso porque, quando a água dos alimentos é removida, muitos microorganismos morrem e a comida dura mais, principalmente se for guardada em local bem seco. Esse método, chamado desidratação, ainda é bastante usado. Você já deve ter comido alimentos desidratados, como a carne-seca ou a uva passa.

Que frio!

Por muito tempo, as pessoas guardaram carnes, frutas e verduras nas cavernas, pois viram que lá dentro fazia mais frio e isso conservava a comida. Nos lugares onde nevava, era mais fácil ainda guardar comida no inverno. Os chineses, por exemplo, deixavam peixes guardados com gelo, há mais de 4 mil anos. Isso dá certo porque em baixas temperaturas os microorganismos não se reproduzem e por isso não atacam o alimento.



Fique de olho

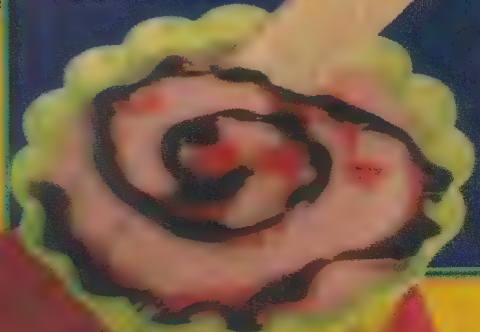
Os alimentos estragam porque, depois de algum tempo, micróbios presentes na comida e no ar passam a comê-los e a se multiplicar, liberando muitas vezes substâncias tóxicas e perigosas.

Mesmo na geladeira ou no freezer, cada comida dura um certo tempo e então começa a estragar. É importante, então, escolher alimentos frescos, verificar o prazo de validade de cada item e observar se não há fungos ou cheiro e sabor estranho no que você come.



Sorveto bem geladinho

Faça esta experiência que vira uma sobremesa.



ES DA GELADEIRA

conservar os alimentos antigamente.

Sabor especial

O cravo, a canela e outras especiarias têm substâncias que dificultam o desenvolvimento de fungos e ajudam a conservar os alimentos. Nos séculos 15 e 16, os portugueses viajavam meses para buscar esses produtos na Ásia, pois conseguiam vendê-los a preços altos. Além de conservar a comida, eles têm gosto forte e antigamente serviam até para disfarçar o gosto de comidas que começavam a estragar.



Foi algo estragado?

Sal ou açúcar?

Há milhares de anos, era comum enterrar os alimentos na praia e esperar a maré subir para salgar tudo. Depois a comida era desenterrada, seca e guardada. Já os egípcios e os romanos colocavam as carnes em potes cheios de sal. E nós ainda comemos alimentos bem salgados, como o charque e o bacalhau. Isso funciona porque o sal em grande quantidade tira a umidade da comida.

Tempos depois, se descobriu que o açúcar também retira a água de certos alimentos e evita que micróbios a estraguem. Já notou que as geléias duram mais tempo que as frutas?

Enfim, a geladeira!

Vários cientistas trabalharam para criar mecanismos que tornaram possível a invenção da geladeira. As primeiras máquinas desse tipo surgiram no século 18 e foram aperfeiçoadas aos poucos. Foi só no começo do século 20 que os modelos domésticos chegaram às lojas nos Estados Unidos.

JEAN GALVÃO

Você vai precisar de:

- ▶ 1/2 copo de leite
- ▶ 3 colheres de sopa de groselha
- ▶ 2 sacos plásticos limpos (1 pequeno e 1 grande)
- ▶ 2 copos grandes de cubos de gelo
- ▶ 6 colheres de sopa de sal

- 1 Misture o leite e a groselha em um copo, coloque no saco menor, feche com um nó e agite.
- 2 Encha o saco grande com gelo e sal, coloque o saco menor dentro e amarre com um nó.
- 3 Chacoalhe por mais ou menos 5 minutos. Deixe descansar por 40 minutos, tire a mistura do saquinho e confira: virou sorvete!

O QUE ACONTECE:

O sal abaixa ainda mais a temperatura do gelo. Com o tempo, a mistura esfria tanto que se transforma em sorvete.



Texto: CLÁUDIO FRAGATA

AMIGAS DO CORPO

Descubra o que são as células-tronco e veja como elas trabalham para formar e preservar todo o organismo.

Talvez você tenha ouvido falar em células-tronco na TV ou na escola. E sabe por que elas ganharam esse nome? É porque esse tipo de célula é capaz de se modificar, multiplicar e gerar outras células do mesmo jeito que a partir de um tronco de árvore nascem galhos, folhas e frutos.

Para entender como elas funcionam, é importante saber que o corpo humano se forma a partir de um embrião, que é um pequeno conjunto de cerca de 200 células. Elas são células-tronco que vão se



multiplicando, mudando de forma e se transformando em outras células com características específicas.

Elas se agrupam para formar o cérebro, ou o coração, ou a pele e assim

por diante. É como se cada uma aprendesse uma profissão diferente. Dessa maneira, se organizam e dão origem a cada órgão do corpo até formar o bebê.

Algumas células-tronco não mudam e ficam no organismo depois que a gente nasce. Elas são como um batalhão de emergência. Sempre que uma parte do corpo sofre algum tipo de ferimento, vão até lá para dar uma força.

Quando você faz um corte no dedo, por exemplo, elas correm para lá e se transformam em células da pele, consertando seu dedo.

Só que, com o passar dos anos, muitas células-tronco perdem a habilidade de se transformar em outro tipo de célula. Então, se um órgão tem um problema muito grande, não há reserva suficiente de células de socorro.

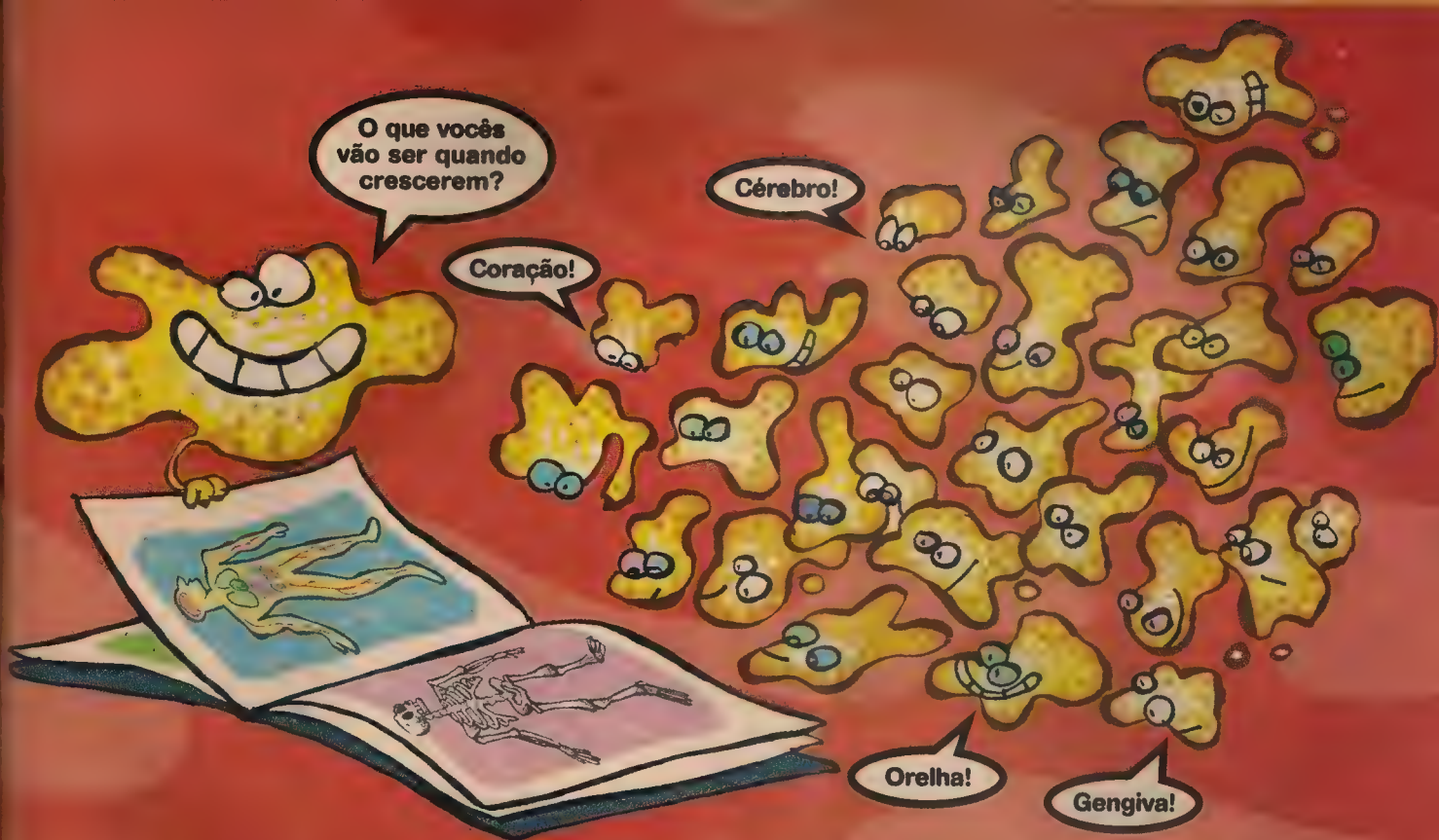
Para resolver isso, vários



Vamos virar célula de unha!



Indicador? Polegar?



Cientistas acham que é possível colocar mais células-tronco em certas áreas para que elas se transformem em pele, ossos, músculos ou qualquer parte do corpo que precise de ajuda. Eles acreditam que as células-tronco podem substituir células danificadas e curar alguns órgãos.

Já foram realizadas várias experiências sobre esse tema. Para isso utilizaram-se células-tronco do organismo de uma pessoa e outras tiradas do cordão umbilical de bebês recém-nascidos.

Agora, a intenção dos cientistas é estudar também células-tronco de embriões que estão

guardados em laboratório e que não serão utilizados para outras finalidades. Elas são as que têm maior capacidade de se transformar.

Muitas pessoas são contra esse tipo de pesquisa e, no Brasil, ela ainda não é autorizada por lei e está sendo discutida no Congresso Nacional.



Recreio e Faça e Venda: com esta dupla você vai fazer a festa.

wgcomunicação



A sua próxima festinha vai ser superdivertida! Você e sua mãe vão aprender a fazer brincadeiras e decorações com os personagens mais animados da revista: Dinomania, Circomix, Rock Animal, Letronix e muito mais. Todo mundo vai querer participar da sua festa! Aproveite!

Já nas bancas das maiores cidades do Brasil, pelo site www.lojaabril.com.br ou pelo tel. (11) 6846-4747.



CONSULTORIA:
MARIA FILOMENA
SPATTI SÁNDALO
(professora do
Instituto de Estudos
da Linguagem
da Unicamp).



MUITOS JEITOS DE FALAR

Entenda o que são e como surgem os diferentes sotaques.

Você sabe o que é um *brinquedim*? Isso só quem é mineiro sabe! É que as pessoas desse estado brasileiro têm uma maneira especial de dizer certas palavras. Quase sempre para falar um diminutivo, usam *im* no lugar de dizer *inho*. Ou seja, em Minas Gerais, esse é o jeito de se dizer *brinquedinho*.

Embora, no Brasil, todo mundo fale português, em cada lugar os moradores têm seu sotaque, ou seja, sua forma de pronunciar as palavras. E todas as formas são corretas.

Quando você viaja ou conversa com alguém de outra região, logo nota as diferenças. Uns parecem falar cantando, outros devagar ou até mais depressa.

O que você não deve ter percebido é que também tem sotaque. A gente não repara porque se acostuma com nossa maneira de falar, que é parecida com a do grupo com que convivemos. Mas peça a um parente de outro estado que imite o seu jeito de falar e veja como fica engraçado.

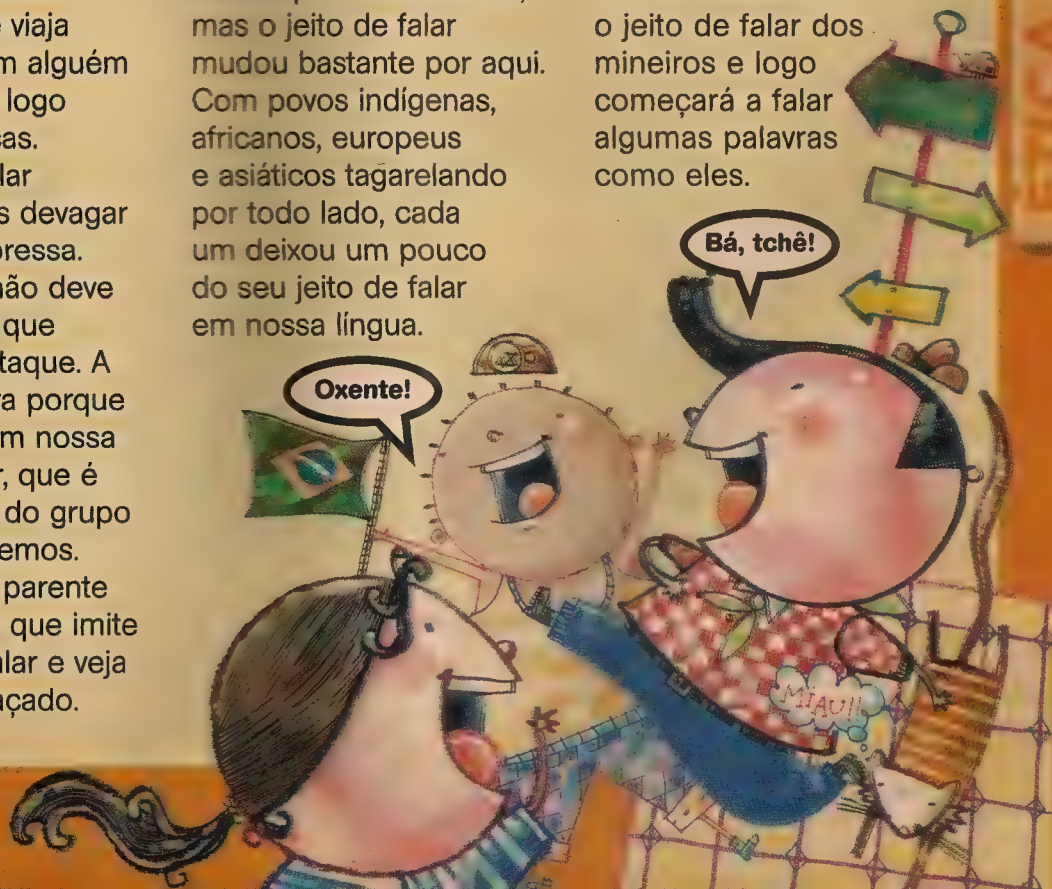
MISTURA DE SONS

Os sotaques existem em todos os idiomas e surgem porque as línguas recebem muitas influências que variam de acordo com a história e o modo de vida em cada lugar.

No Brasil, há uma grande variedade de sotaques, pois o país é enorme e recebeu muitos imigrantes. Os portugueses trouxeram o idioma para sua colônia, mas o jeito de falar mudou bastante por aqui. Com povos indígenas, africanos, europeus e asiáticos tagarelando por todo lado, cada um deixou um pouco do seu jeito de falar em nossa língua.

E pequenas mudanças na pronúncia continuam acontecendo, pois a convivência com pessoas que vêm de fora e até o que ouvimos no rádio e na TV interferem em nosso modo de falar.

O tempo todo, vamos ouvindo e aprendendo sons que acabamos repetindo. Prova disso é que, se você é gaúcho e se muda para Minas Gerais, acaba se acostumando com o jeito de falar dos mineiros e logo começará a falar algumas palavras como eles.



FIQUE ESPERTO

Quando viajar,
repare em alguns
sotaques do Brasil.

RIO DE JANEIRO

Note como as pessoas têm um jeito característico de falar o **r** em palavras como *carro* e como o **s** tem um som parecido com o do **x**. A principal influência é portuguesa. Quando os nobres de Portugal ficaram no Rio de Janeiro, no século 19, todo mundo queria falar como eles.

MINAS GERAIS

Muitas vogais ficam reduzidas e, na hora de falar diminutivos, o pessoal substitui *inho* por *im* e diz *mineirim* para mineirinho e *bainzim* para banhozinho.

SÃO PAULO

Na capital do estado, o jeito de falar recebeu muita influência italiana, o que reforça, por exemplo, a pronúncia da letra **t**. Já em muitas cidades do interior, o **r** é bem marcado por influência do idioma de indígenas da região.

BAHIA

Nesse estado e em alguns outros do Nordeste, as vogais têm som bem aberto e o **g** às vezes sai com som de **x**, como quando se diz *Oxente!*

RIO GRANDE DO SUL

O jeito forte de falar dos gaúchos vem dos portugueses. Além disso, eles usam bastante o pronome tu em vez de você, outra tradição de Portugal.

Aonde tu vais?

Para a excola!



PERNAMBUCO

Os holandeses passaram muito tempo na região e talvez venha deles o jeito de se pronunciar o **r**, que parece vir do fundo da garganta.

SANTA CATARINA

A fala parece cantada e melodiosa, como a dos portugueses dos Açores, principais colonizadores do lugar.



ENTRE EM AÇÃO

Peça aos seus pais que identifiquem, entre os amigos ou parentes, aqueles que vieram de outros lugares do Brasil que não sejam a cidade ou o estado onde você mora. Entre em contato com eles, nem que seja por telefone, e preste atenção no jeito como eles falam. Anote o que observou de diferente na fala deles e tente descobrir de onde eles vieram.

Descarregue suas energias
brincando. E depois recarregue
com uma caixa de Sucrilhos.



TURMA ESPACIAL

KID GRAVIDADE

Nas páginas seguintes, você vai entrar na cidade de Ciclotrom e visitar a Escola de Astronáutica e Astrofísica, onde estudam os maiores talentos interplanetários. Muitos querem virar heróis da ciência, outros sonham tornar-se vilões. Conheça essa turma e divirta-se com uma incrível aventura em quadrinhos.

KID GRAVIDADE

Ele cursa a 5ª série e tem 10 anos. É esperto, corajoso, impulsivo e, às vezes, meio bobo. Como a maioria dos meninos de sua idade, curte videogames, esportes e sapos gigantes mutantes com bafo atômico. Quando não está salvando o cosmo do ataque de robôs alienígenas, ele geralmente se envolve em alguma encrenca na escola.



OS GÊMEOS

Eles são Jetboy e Jetgirl, os irmãos telepatas. Egoístas e antipáticos, ficam afastados dos outros até na hora do lanche. Eles gostam de direito interestelar e política intergaláctica, mas são péssimos em esportes.



APOCALIPSE

O inimigo número 1 de Kid Gravidade é um clone do herói. Criado para praticar o mal, deseja conquistar o Universo e virar o maior bandido cósmico de todos os tempos. Em sua lista, o primeiro rival a ser eliminado é o professor de matemática da 4ª série.



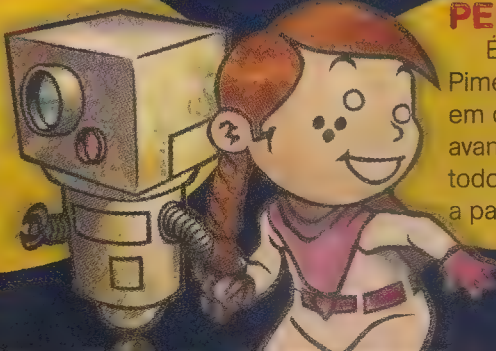
O ALUNO NOVO

É preciso ter cinco línguas para pronunciar o nome desse alienígena do planeta Zarg. Ele quer estudar arquitetura, pintura e culinária. E, claro, pretende dominar a humanidade.



UNI

Este é o Estudante Fac-Similar Móvel Totalmente Integrado ao Universo, Versão 5.1. Frequenta a Escola Hawking para ganhar um upgrade e se tornar um robô 6.0. Quando atingir o grau 12, vai abrir uma lanchonete.



PENNY GALÁCTICA

É mais conhecida como Pimentinha. Planeja se especializar em cibernética e engenharia robótica avançada. É a mais inteligente de todos e de vez em quando perde a paciência com a turma.

KID GRAVIDADE

LIÇÃO DE CASA AUTOMÁTICA

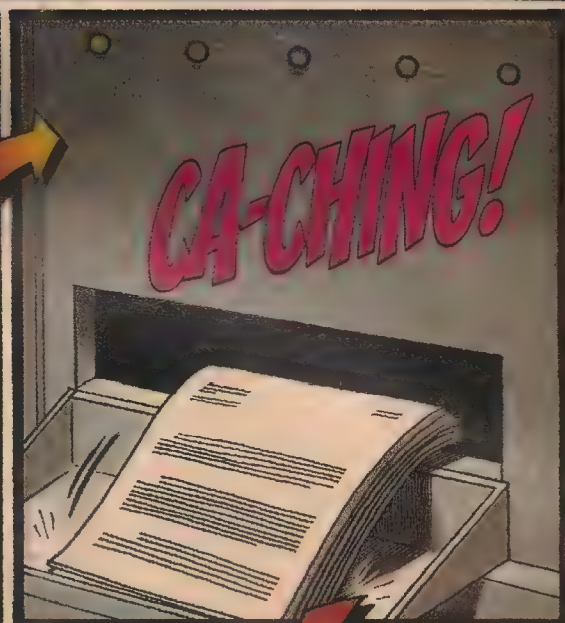
O QUE É MAIS TEMÍVEL DO QUE ENFRENTAR O KID APOCALIPSE?

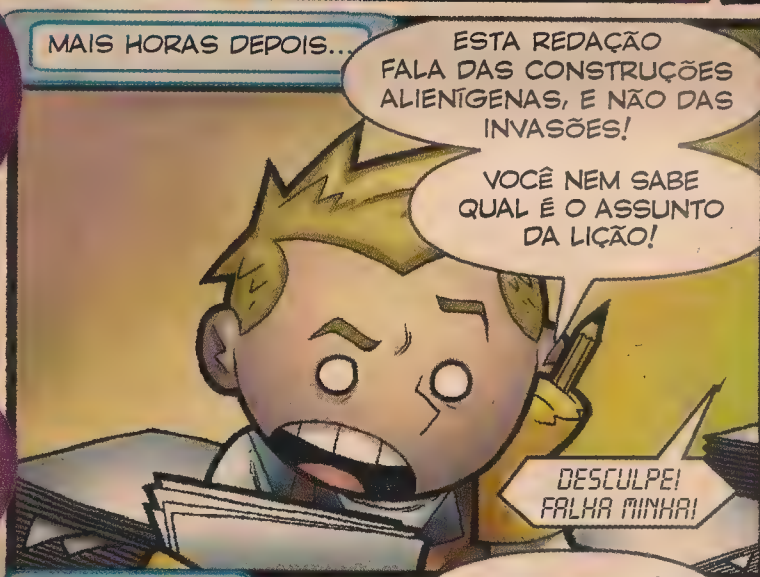
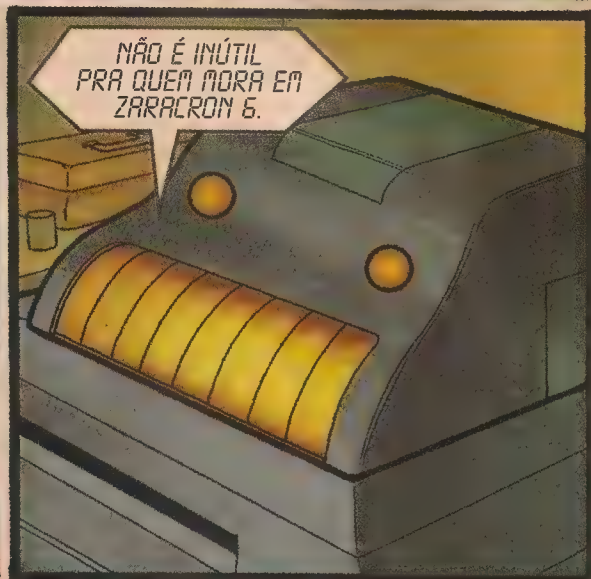
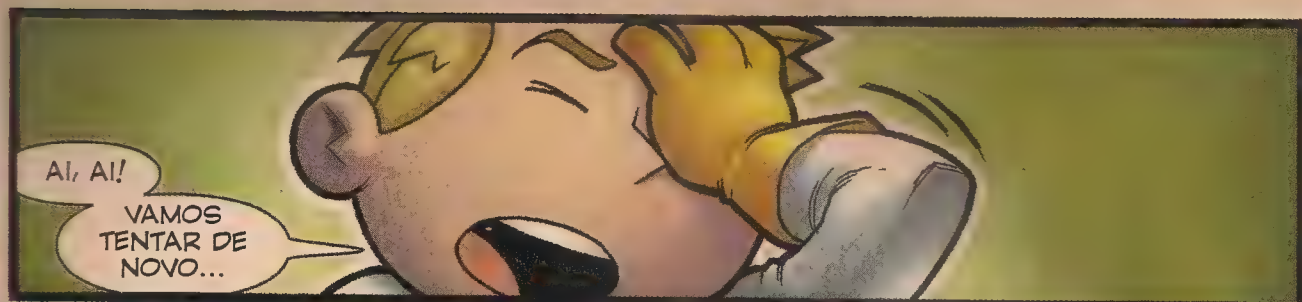
QUE TAL DOMAR AS FERAS DE GARRAS DUPLAS NO PLANETA KIPA-VOR?

AH, LIÇÃO DE CASA. ISSO TAMBÉM PODE SER UM TERROR...

...COMO KID GRAVIDADE LOGO DESCOBRIRÁ!







DEPOIS...

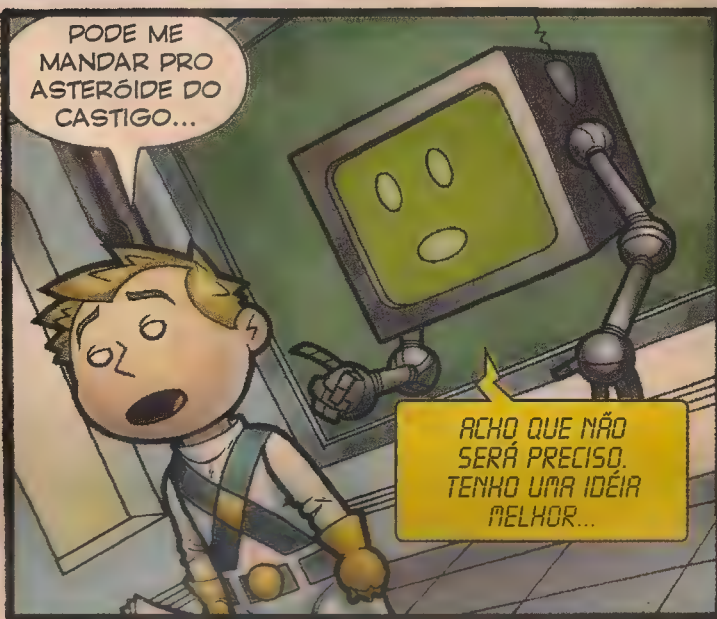
DANCEI!

MAS...
A REDAÇÃO
ESTAVA
PERFEITA!

MAIS OU MENOS.
OLHE A PARTE DE
BAIXO DA FOLHA,
ONDE DEVERIA
APARECER
O SEU NOME!



QUÊ? "ESTE TEXTO
FOI ESCRITO PELA MÁQUINA
DE FAZER LIÇÃO DO KID
GRAVIDADE!"



PODE ME
MANDAR PRO
ASTERÓIDE DO
CASTIGO...

ACHO QUE NÃO
SERÁ PRECISO.
TENHO UMA IDÉIA
MELHOR...

DEPOIS...

QUERO INICIAR ESTA
LIÇÃO AGRADECENDO AO KID
GRAVIDADE POR ME CRIAR.

SEM FALAR QUE
ELE ME PROGRAMOU
PRA RESOLVER TODO
TIPO DE EXERCÍCIO!

AGORA, VOCÊS VÃO FAZER UMA REDAÇÃO DE
CEM PÁGINAS SOBRE FONTES ALTERNATIVAS
DE ALIMENTOS PRA MACACOS.

DEPOIS, FAÇAM UMA
REDAÇÃO SOBRE CONSTRUÇÕES
ALIENÍGENAS...

ESSA
NÃO!

FIM



Fique de olho

O cientista finalmente conseguiu clonar um glub. Será que você consegue encontrar os dois iguais?



Resposta na página 42.



Participe mandando
a sua piada para:
Revista RECREIO
Seção Piadinhas
Av. das Nações Unidas, 7221
8º andar - São Paulo - SP
CEP 05425-902
recreio.abril@atleitor.com.br

Entre em contato com a gente:

Atendimento ao leitor

Tel.: (11) 3037-4447

(de 2ª a 6ª, das 10 h às 12 h
e das 14 h às 16 h)

Fax: (11) 3037-4468

E-mail

recreio.abril@atleitor.com.br

Na internet

Site

www.recreionline.com.br

E-mail

recreionline@abril.com.br



Faça sua assinatura
e não perca nenhuma
edição da RECREIO

59TZ

Grande São Paulo
3347-2121



Demais
localidades
0800-701-2828

Piadinhas

- Papai, é verdade
que, quando aqui é dia,
do outro lado do mundo
é noite?

- É, sim, meu filho.
- Então, lá do outro lado
do mundo, alguém tirou
10 em matemática...

Mayara Destro, 12 anos
Por e-mail

Onde deve ficar
o ponto do ônibus?
Na letra i.

Heloise, 10 anos
Parauapebas - PA

Por que a nuvem
de chuva ficou rouca?

De tanto gritar
"Cabruuuuim!".

Danielle, 11 anos
São Paulo - SP

O que é o petróleo antes
de ser extraído do solo?
Um segredo guardado
no fundo do poço.

Fernanda Lima de Mattos, 12 anos
Niterói - RJ

O que o cachorro falou
a um amigo que lhe
pediu ajuda?
"Cãote cãomigo."

Mariana Flores Lindner, 11 anos
Cachoeirinha - RS

O que a porta disse
para a fechadura?
"Não torça meu nariz."

Eduardo, 8 anos
São Paulo - SP

O que o macarrão
confessou para o molho?
"Estou enrolado em você."

Julina Maria da Silva, 9 anos
Maceió - AL

Qual hora o relógio
não marca?
A hora H.

Luiza M. de Oliveira, 10 anos
Sobradinho - BA

EDITORA **Abril**

Fundador: VICTOR CIVITA
(1907-1990)

Editor: Roberto Civita

Conselho Editorial: Roberto Civita (Presidente), Thomaz Souto Corrêa
(Vice-Presidente), José Roberto Guzzo, Maurício Mauro

Presidente Executivo: Maurício Mauro

Diretor Secretário Editorial e de Relações Institucionais: Sídney Basile

Vice-Presidente Comercial: Deborah Wright

Diretora Corporativa de Publicidade: Thais Chede Soares B. Barreto

Diretor-Geral: Jairo Mendes Leal
Diretor Superintendente: Laurentino Gomes



Diretora de Redação: Giseline Carvalho

Diretora de Arte: Maria do Carmo Tyla

Editora Especial: Mônica Pina

Editores: Cláudio Fragata e Cristiane Yamazato

Repórteres: Julia Molóli e Roberta Viganó

Estagiária: Noêmia Lopes (texto)

Designers: Alice Fares Ferreira, Andrea Naliato e Marcio Caparica

Atendimento ao Leitor: Karin Bernardo

Coordenadora Administrativa: Cristiane Pereira

Consultoras Pedagógicas: Lídia Iezcon de Carvalho

e Marta Wolak Grosbaun

Colaboraram nesta edição: Nelson Alves Jr. (texto)

e Eduardo Perácio (revisão)

www.recreionline.com.br

Apoio Editorial: Beatriz de Cássia Mendes, Carlos Grassetti Serviços Editoriais:
Wagner Barreira Depto. de Documentação e Abil Press: Grace de Souza

PUBLICIDADE Diretor de Publicidade: Eduardo Leite **Gerente de Publicidade:**
Renato Resston **Executivos de Negócios:** Analucia Bertola e João Eduardo Dias
Diretor de Publicidade Regional: Jacques Baisi Ricardo **Representante:** Rogério
Ponce de Leon (RJ) **NÚCLEO ABRIL DE PUBLICIDADE** Diretor: Pedro Codognoni
Gerentes de Vendas: Claudia Prado, Fernando Sabadin **MARKETING DE**
CIRCULAÇÃO Diretor de Marketing: André Felipe D'Amato **Gerente de**
Produto: Priscila Pezato **Consultor de Negócios:** Tiago Afonso **MARKETING**
PUBLICITÁRIO Gerente de Marketing Publicitário: Elaine Komatsu **Assistente**
de Marketing Publicitário: Renata Marques **PLANEJAMENTO E PROCESSOS**
Cheng Ge Chuan e Sandra Laham **Coordenador de Projetos:** Renato Capno
Assistente de Produto: Eduardo Leite **Scutellaro ASSINATURAS** Diretora de
Operações de Atendimento ao Consumidor: Ana Dávila **Diretor de Vendas:**
Fernando Costa

Em São Paulo: **Redação e Correspondência:** Av. das Nações Unidas, 7221, 8º andar,
CEP 05425-902, tel.: (11) 3037-2000, fax: (11) 3037-5396 **Publicidade:** (11) 3037-
3037-6564 **Classificados:** 0800-132066, Grande São Paulo 3037-2700
Escritórios e Representantes de Publicidade no Brasil: Belo
Horizonte-MG: ...
Buenos Aires-AR: ...
Curitiba-MG: ...
Florianópolis-SC: ...
Fortaleza-CE: ...
Goiânia-GO: ...
João Pessoa-PB: ...
Londrina-PR: ...
Maceió-AL: ...
Manaus-AM: ...
Marília-SP: ...
Mato Grosso do Sul-MS: ...
Mogi das Cruzes-SP: ...
Niterói-RJ: ...
Porto Alegre-RS: ...
Recife-PE: ...
Rio de Janeiro-RJ: ...
Rio Grande do Sul-RS: ...
Salvador-BA: ...
Sorocaba-SP: ...
Teresopolis-RJ: ...
Vitória-ES: ...
Zurich-Suíça: ...

PUBLICAÇÕES DA EDITORA ABRIL Veja, Veja São Paulo, Veja Rio, Vejas Regionais
Negócios: Exame, Você S/A Jovem: Almanaque Abril, Disney, Guia do Estudante, Pica-Pau,
Recreio, Simpsons, Spaw, Wilch, Capricho, Playboy **Estilo:** Claudia, Elle, Estilo de Vida,
Manequinho, Manequim Nôva, Nova **Turismo e Tecnologia:** Aventuras na História, Guia
Quatro Rodas, Info, Mundo Estranho, National Geographic, Placar, Quatro Rodas, Revista das
Religiões, Superinteressante, Viagem e Turismo, Vip **Casa e Bem-Estar:** Arquitetura e
Construção, Boa Forma, Bora Flúidos, Casa Claudia, Claudia Cozinha, Sôdell, Vida Simples
Alto Consumo: Ana Maria, Contigo!, Faça e Venda, Minha Novela, Titi, Viva Mais!
Fundação Victor Civita: Nova Escola
RECREIO (ISSN 1517-7467), ano 5, nº 245, é uma publicação semanal da Editora Abril S.A.
Assinatura: Sem satisfação e a sua garantia. Você pode interromper a assinatura a qualquer
momento, sem sofrer nenhum ônus. Mediante sua solicitação você terá direito à devolução do valor
correspondente aos exemplares a receber, devidamente corrigido de acordo com o índice oficial apli-
cável. **Edições anteriores:** Venda exclusiva em bancas, pelo preço da última edição em banca.
Solicite ao seu jornaleiro. Distribuída em todo o país pela Dinap S.A. Distribuidora Nacional de
Publicações, São Paulo. **RECREIO** não admite publicidade redacional. Código DINAP 12788/1.
Serviço ao Assinante: Grande São Paulo: 5087-2112, Demais localidades: 0800-704-2112.

www.abrilsac.com

Para assinar: Grande São Paulo: 3347-2121, Demais localidades: 0800-701-2828.

www.assinabril.com.br

Av. Nações Unidas, 7221 - 6º andar, CEP 05425-902 - Pinheiros - São Paulo - SP



Presidente do Conselho de Administração: Roberto Civita

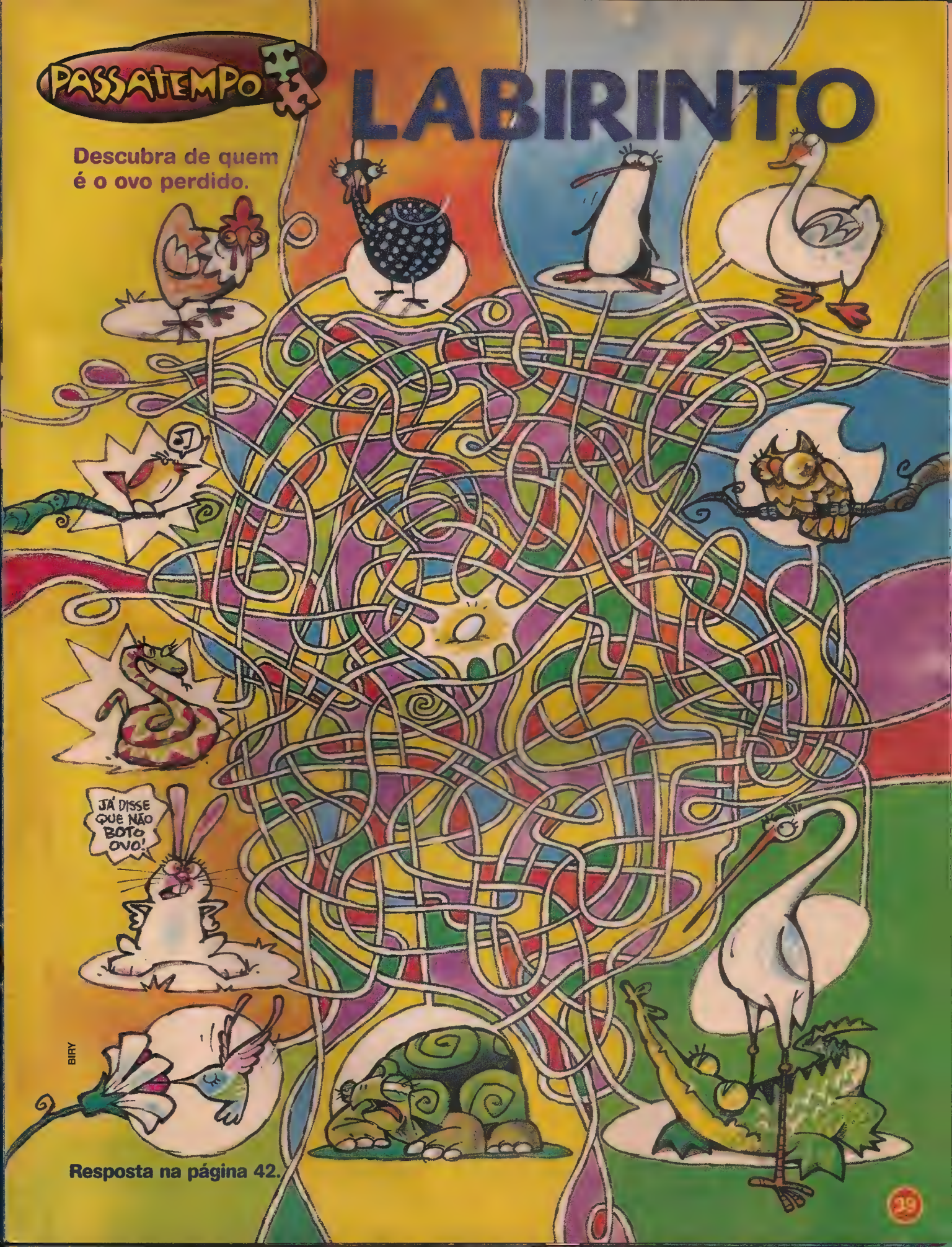
Presidente Executivo: Mauro Mauro

Vice-Presidentes: Deborah Wright, Emílio Carrazza,
José Wilson Armani Paschoa, Václav Pasquim



LABIRINTO

Descubra de quem
é o ovo perdido.



BIRY

Resposta na página 42.



**ESCREVA PARA
A GENTE:**

**Revista
RECREIO**

**Av. das Nações
Unidas, 7221**

• 8º andar

São Paulo • SP

CEP 05425-902

E-mail:

recreio.abril@

atleitor.com.br



**O Tobias Machado
Clemente está
curtindo a coleção
DINOMANIA.**

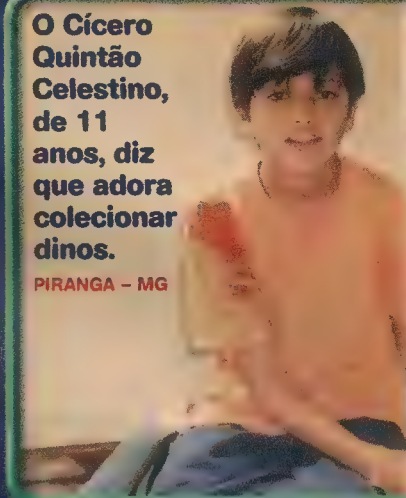
**O Caio Buzzo, de
10 anos, quer uma
matéria sobre os
Padrinhos Mágicos.**

SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP

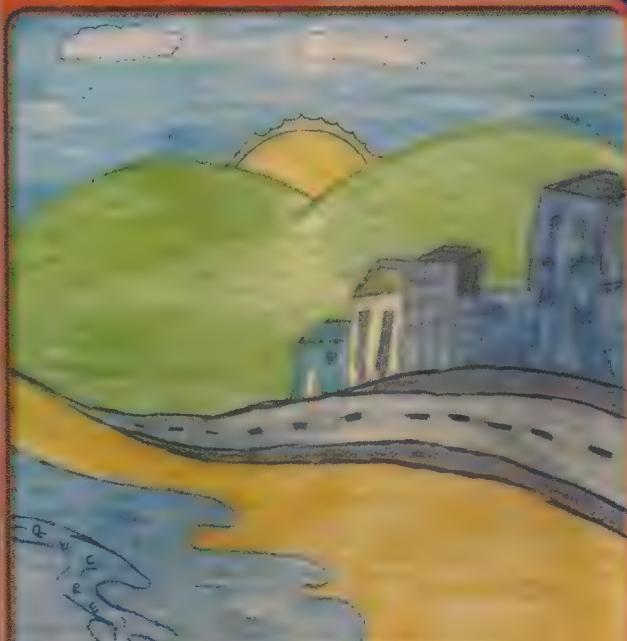


**O Cícero
Quintão
Celestino,
de 11
anos, diz
que adora
coleccionar
dinos.**

PIRANGA - MG



**Este é o desenho
dos irmãos Rodrigo,
de 11 anos,
e Gabriel, de 7.**





O Lucas Soares adorou ler sobre a origem da Terra.

SÃO PAULO - SP

A Thaís Caroline Antunes Luiz, de 15 anos, se diverte com os quadrinhos.

MARINGÁ - PR



A Isadora Castro, de 10 anos, diz que não perde nenhuma edição da RECREIO.

PATOS DE MINAS - MG

Gostaria de ler uma matéria sobre calorías na RECREIO.

VINÍCIUS VIEIRA SOARES
FLORIANÓPOLIS - SC

Olá, pessoal! Sugiro um teste sobre o corpo humano.

HEITOR FELETTI
VÁRZEA GRANDE - MT

Oi, galera! Façam uma revista especial só com tirinhas, ok?

ELISEU ARAÚJO
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP

Nova mensagem

Enviar

Para: recreio.abril@atleitor.com.br

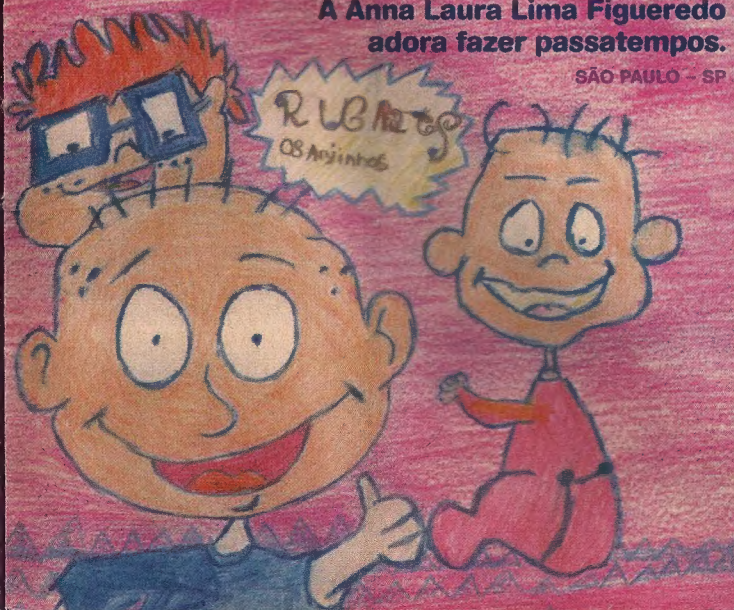
✉ Adoro o *Cadê?* e as piadas! Queria ler mais reportagens sobre música.
Pedro Alberto Grael Buttros

✉ Sou um verdadeiro dinomaníaco! Que tal fazerem um pôster DINOMANIA?
Leonardo Rodrigues

✉ Peço mais testes, passatempos e matérias com o Bob Esponja.
Mayara, 10 anos
CAMPINAS - SP

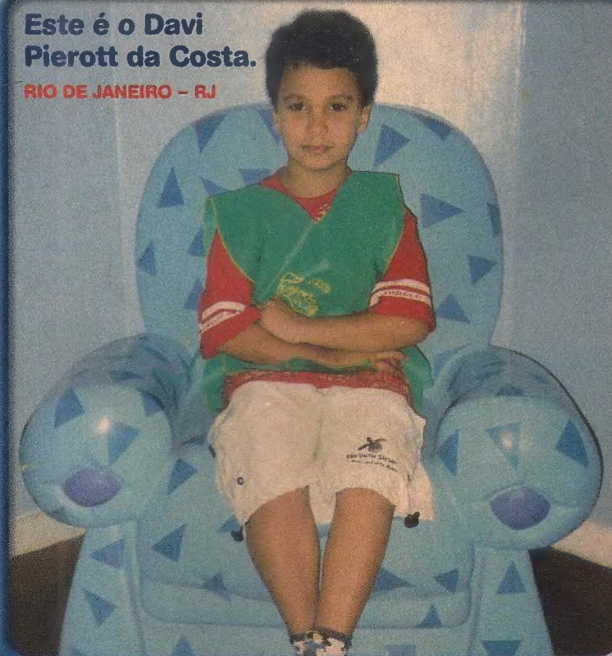
A Anna Laura Lima Figueredo adora fazer passatempos.

SÃO PAULO - SP



Este é o Davi Pierott da Costa.

RIO DE JANEIRO - RJ



tíRINHAS!!

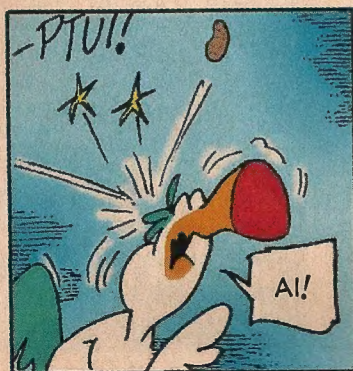
Animatiras



© Editora Abril S.A.

por Jean Galvão

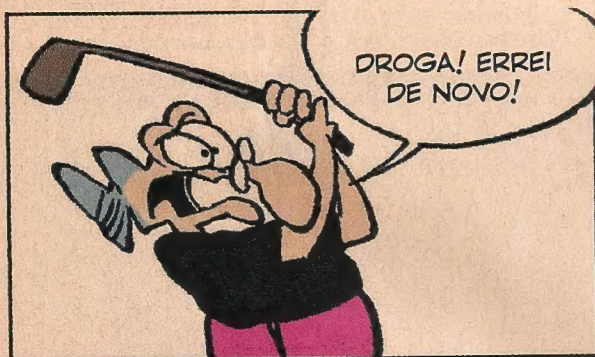
Bichos



© 2002 United Features Synd./Interc. Press

por Fred Wagner

Mamãe Ganso



© 2002 United Features Synd./Interc. Press

por Mike Peters

SOLUÇÃO DOS PASSATEMPOS

Página 16

Os remadores são:

- A - RENATA
- B - CLÁUDIO
- C - ALEX
- D - BETO
- E - RITA
- F - SILVIA
- G - CÍNTIA
- H - FÁBIO
- I - LUIZ
- J - VALÉRIA

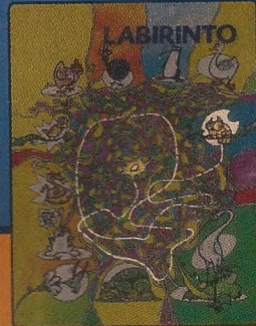
Páginas 22 e 23



Página 37



Página 39



Kellogg's

Leo Burnett

TONY®

SÓ NÃO EXAGERE
NAS MANOBRAS:
VOCÊ PRECISA DOS DENTES
PARA COMER SUCRILHOS.

www.sucrilhos.com.br

Desperte o tigre
em você.





PASSE O TEMPO TODO BRINCANDO.

